

# PLANO DE EQUACIONAMENTO DO DEFICIT DE DEZ/2017 E ESTRATÉGIAS PREVIDENCIAIS 2018/2019



[www.faceb.com.br](http://www.faceb.com.br)

**FACEB**  
Fundação de Previdência dos Empregados da CEB

# Fluxo Econômico e Financeiro do Plano de Saúde FACEB Saúde Vida

FINAL -CAIXA Financeiro	Valor Nov/2018 (R\$)
Arrecadação	1.521.644,84
Despesas	1.139.072,66
<b>DIFERENÇA</b>	<b>382.572,18</b>

## Ativos de Difícil Recuperação – Out/2018

FIP	Valor (R\$ MIL)	% Patrimônio	Situação
Bioenergia	-980	-0,07	<p><b>Aplicado: 6,8 milhões</b> O Fundo está em processo de judicialização. Possui mais 800 milhões de dívidas</p>
Multiner	1.483	0,11	<p><b>Aplicado: 31,8 Milhões</b> O Fundo faz parte de investigação da PF. Passa pela troca do 3º gestor.</p>

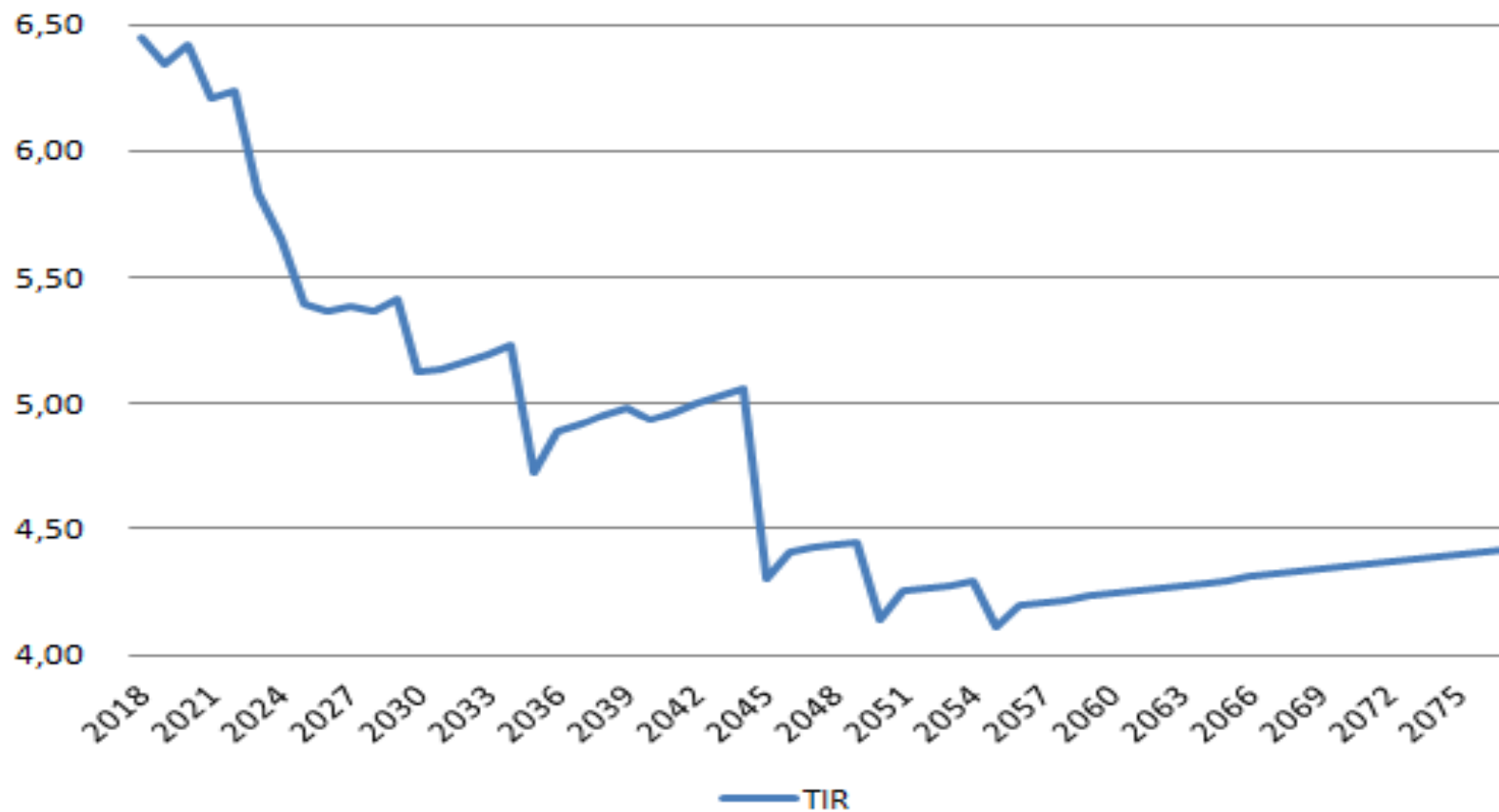
Aplicação Inicial	Valor Atual	Prejuízo
R\$ 38.600.000	R\$ 503.000	<b>R\$ 38.097.000</b>

## INVESTIMENTOS – BD – Out/2018

Investimento	Valor (R\$ MIL )	% Patrimônio
Títulos Públicos	1.122.724	86
Títulos Privados	92.912	7
Renda Variável	10.624	1
Renda Fixa	23.576	2
Estruturados (FIP'S)	8.406	1
Bioenergia	-980	-0,1
Infra Saneamento	7.903	0,6
Multiner	1.483	0,1
Empréstimos	37.540	3
Imóveis	16.726	1
<b>TOTAL</b>	<b>1.312.511</b>	<b>100</b>

# PLANO BD DA FACEB

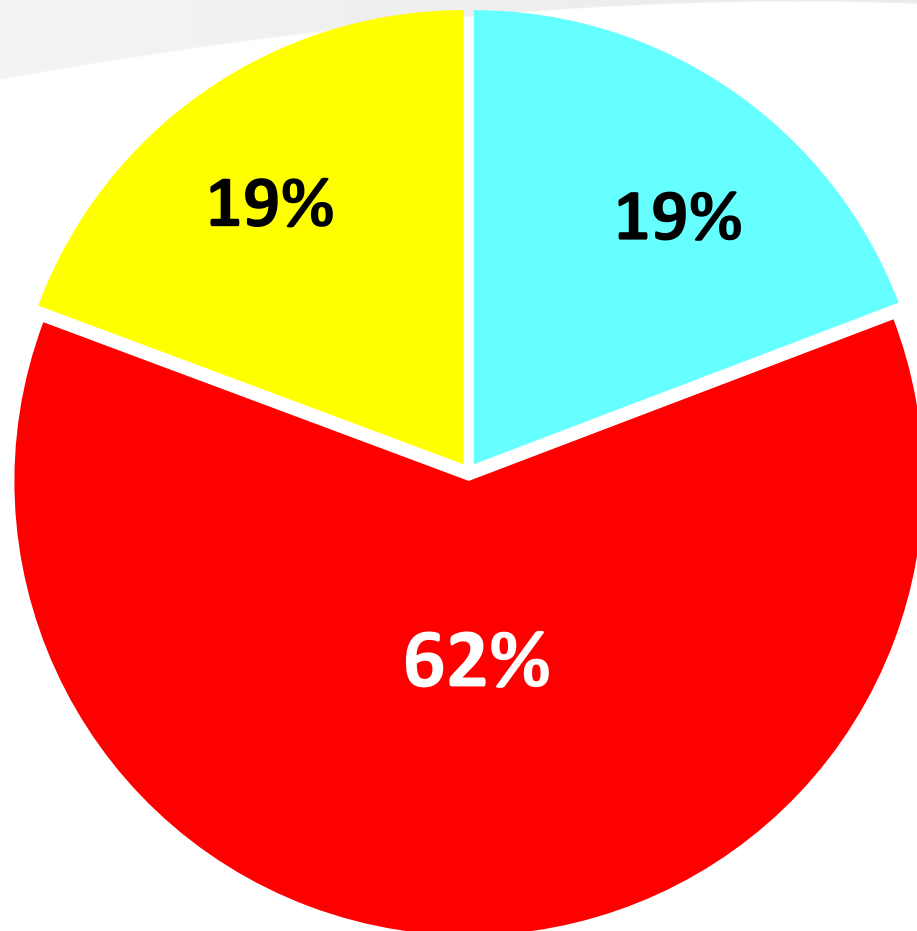
## Retorno dos Investimentos (%)



## **16ª Reunião Extraordinária do Comitê de Governança das Empresas Estatais – CEEst/Governança/DF, em reunião realizada no dia 16/11/2018**

***“O Comitê decidiu: “Pela aprovação tanto do Plano de Equacionamento do déficit do ano de 2017, quanto do Plano de Estratégias Previdenciais apresentados pela FACEB. E, conforme, recomendação da UCEst/SEPLAG, que a CEB adote estudos para definir a viabilidade técnica e legal de retirar-se da condição de patrocinadora do Plano BD da FACEB, após concluída a migração dos associados aos novos planos como previsto no Plano de Estratégias Previdenciais apresentados pela FACEB”.***

# POPULAÇÃO FACEB –BD-OUT/2018



■ PARTICIPANTES

■ APOSENTADORIAS

■ PENSÃO

<b>PARTICIPANTES</b>	<b>360</b>
<b>APOSENTADORIAS</b>	<b>1.152</b>
<b>PENSÃO</b>	<b>362</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1.874</b>

# O PLANO BD – RESULTADOS -1998/2018

ANO	RESULTADO (R\$ MIL)
1998	-40.916
1999	7.073
2000	1.890
2001	2.130
2002	341
2003	19.192
2004	14.014
2005	25.132
2006	54.732
2007	34.376
2008	-32.830
2009	3.497
2010	2.118
2011	2.337
2012	-1.046
2013	-76.054
2014	-89.434
2015	-186.313
2016	-258.166
2017	-240.525
<b>2018 (*)</b>	<b>-258.746</b>

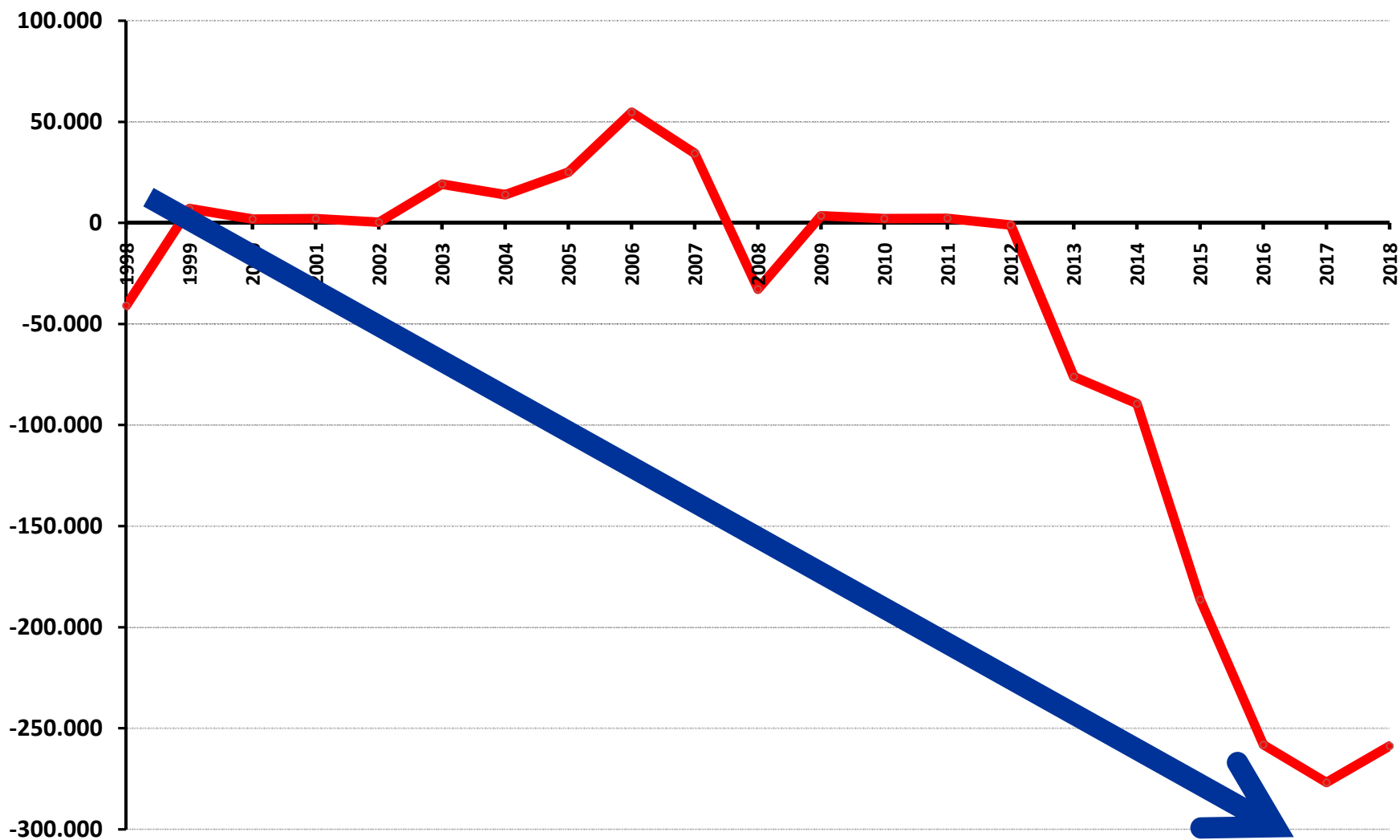
(\*) Até Out/2018

[www.faceb.com.br](http://www.faceb.com.br)

**FACEB**  
Fundação de Previdência dos Empregados da CEB



## RESULTADO PLANO BD FACEB (R\$ MIL)



# RESULTADO PLANO BD – DEZ/2017

R\$

ATIVO	1.281.799.073,74
INVESTIMENTOS	1.265.190.518,86
PASSIVO	1.281.799.073,74
EXIGÍVEL OPERACIONAL	4.540.739,43
EXIGÍVEL CONTINGENCIAL	5.461.002,33
PATRIMÔNIO SOCIAL	1.271.797.331,98
PATRIMÔNIO DE COBERTURA DO PLANO	1.259.819.863,12
<b>PROVISÕES MATEMÁTICAS</b>	<b>1.500.345.221,99</b>
BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	1.197.219.118,07
BENEFÍCIOS A CONCEDER	336.356.162,75
(-) PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR	33.230.058,83
(-) SERVIÇO PASSADO	45.307,63
<b>(-) DÉFICIT EQUACIONADO</b>	<b>33.184.751,20</b>
EQUILÍBRIO TÉCNICO	-240.525.358,87
<b>(-) DÉFICIT TÉCNICO ACUMULADO</b>	<b>240.525.358,87</b>
FUNDOS	11.977.468,86
Participação PGA - Plano BD	10.192.299,34
Fundo de Quitação de Empréstimo	1.785.169,52
<b>RESULTADO NO MÊS ()</b>	<b>41.668.155,68</b>
<b>RESULTADO ACUMULADO ATÉ O MÊS ()</b>	<b>17.640.383,81</b>
<b>RENTABILIDADE DOS INVESTIMENTOS (TIR) NO ANO</b>	<b>9,34%</b>
<b>PROVISÕES MATEMÁTICAS NO ANO</b>	<b>-0,83%</b>
<b>JUROS ATUARIAIS NO ANO</b>	<b>5,70%</b>
<b>INPC NO ANO</b>	<b>2,07%</b>
<b>META ATUARIAL (INPC+JUROS) NO ANO</b>	<b>7,89%</b>
<b>RENTABILIDADE MENOS META ATUARIAL NO ANO</b>	<b>1,35%</b>

# RESULTADO PLANO BD – OUT/2018

R\$

ATIVO	1.320.340.058,53
EXIGÍVEL OPERACIONAL	-6.890.420,76
EXIGÍVEL CONTINGENCIAL	-5.149.325,72
PATRIMÔNIO DE COBERTURA DO PLANO	-1.296.979.644,87
PROVISÕES MATEMÁTICAS	-1.555.725.767,44
BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	-1.261.035.108,88
BENEFÍCIOS A CONCEDER	-328.396.592,15
(-) PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR	33.705.933,59
(-) SERVIÇO PASSADO	42.442,56
(-) DÉFICIT EQUACIONADO	<b>33.663.491,03</b>
<b>(-) DÉFICIT TÉCNICO ACUMULADO</b>	<b>258.746.122,57</b>
FUNDOS	-11.320.667,18
FUNDOS ADMINISTRATIVOS - PGA	-9.525.819,17
FUNDOS DOS INVESTIMENTOS	-1.794.848,01
RESULTADO ACUMULADO ATÉ O MÊS (R\$)	-18.220.763,70
<b>RENTABILIDADE DOS INVESTIMENTOS (TIR) NO ANO</b>	<b>9,10%</b>
PROVISÕES MATEMÁTICAS NO ANO	2,91%
JUROS ATUARIAIS NO ANO	4,73%
INPC NO ANO	3,55%
<b>META ATUARIAL (INPC+JUROS) NO ANO</b>	<b>8,44%</b>
RENTABILIDADE MENOS META ATUARIAL NO ANO	0,60%

## PLANO BD – EQUACIONAMENTO DEFICIT – DEZ/2017

DESCRIÇÃO	DEZ/2017
a. DEFICIT TÉCNICO AJUSTADO =DT - PRECIFICAÇÃO (240.525.358,87-100.694.716,76)	(139.830.642,11)
b. DURAÇÃO DO PASSIVO (EM ANOS)	11,61
c. LIMITE DO DEFICIT TÉCNICO =1% [(b – 4)x PM*]	7,61%*PM = (114.176.271,39)
d. PRAZO MÁXIMO PARA EQUACIONAMENTO (1,5 x b)	17,42 anos <i>ou</i> 209 meses
e. VALOR MÍNIMO A SER EQUACIONADO EM 2017	(25.654.370,72)
<b>TOTAL DOS 2 EQUACIONAMENTOS:</b>	<b>(58.839.121,92)</b>

(\*) PM = Provisões Matemáticas: R\$1.500.345.221,99 ; DT=Deficit Técnico=R\$240.525.358,87

Precificação em 31/12/2017: R\$100.694.716,76

1º Equacionamento (2016): R\$33.184.751,20 (início cobrança em fev/2018)

## **MONTANTE DO DEFICIT MÍNIMO A EQUACIONAR – DEZ/2017 (2º PED)**

<b>FONTE DE CUSTEIO</b>	<b>VALOR DO MONTANTE DO DEFICIT - DEZ2017</b>	<b>%</b>
<b>PARTICIPANTES ASSISTIDOS</b>	<b>3.822.501,24</b>	<b>14,90%</b>
<b>PATROCINADORA CEB</b>	<b>13.609.643,67</b>	<b>53,05%</b>
<b>PATROCINADORA FACEB</b>	<b>8.194.336,81</b>	<b>31,94%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>25.654.370,72</b>	<b>100,00%</b>

## **PARCELA MENSAL DO DEFICIT MÍNIMO A EQUACIONAR – DEZ/2017 (2º PED)**

<b>Deficit</b>	<b>Mínimo: R\$25.654.370,72</b>	
<b>Fonte Custeio</b>	<b>Parcela Mensal (R\$)</b>	<b>% Folha</b>
<b>PARTICIPANTES</b>	<b>28.588,11</b>	<b>0,57%</b>
<b>ASSISTIDOS</b>	<b>101.772,61</b>	<b>1,28%</b>
<b>PATROCINADORA CEB</b>	<b>61.278,73</b>	<b>1,12%</b>
<b>PATROCINADORA FACEB</b>	<b>208,56</b>	<b>0,01%</b>

(\*) Considerando o Método Price, utilizando a taxa de 5,70% e o prazo de 209,0 meses.

# PLANO BD - PLANO DE CUSTEIO com novo equacionamento

## ❑ Contribuições Extraordinárias – Equacionamento 2016 e 2017:

	ALÍQUOTA 2016 (%/R\$)	ALÍQUOTA 2017 (%/R\$)
Participantes (s/ SRC)	0,77%	0,57%
Assistidos (s/ Benef.)	1,56%	1,28%
Patrocinadoras	R\$ 84,2 Mil/mês	R\$ 61,5 Mil/mês

## ❑ Contribuições médias estimadas:

	Contr. Normal Média AA2017	Contr. Extraordinária (Equacionamentos)		Contr. Total Média
		2016	2017	
Participantes	8,5%	0,77%	0,57%	9,84%
Assistidos	10,72%	1,56%	1,28%	13,56%
Patrocinadoras	8,5%	1,55%	1,13%	11,18%

# ESTRATÉGIAS PREVIDENCIAIS

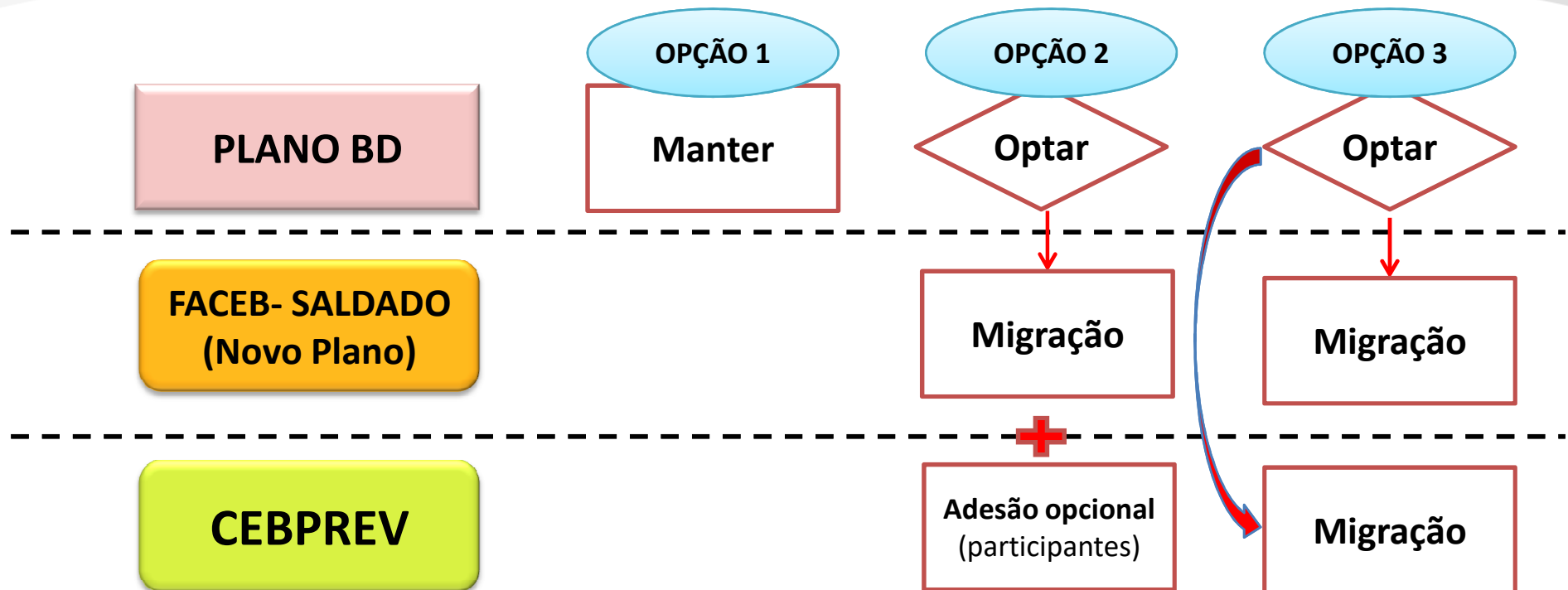
## OBJETIVO:

- Preocupados com os sucessivos deficits e com a obrigação de terem que ser equacionados por intermédio de contribuições extraordinárias atuais (2016 e 2017) e de futuras novas contribuições extraordinárias, a Diretoria da FACEB e da CEB, resolveram oferecer aos Participantes e Assistidos a FACULDADE para que possam migrar para Planos de Previdência que não tragam sobressaltos financeiros, sob a forma de deficit ou de ficarem como estão.
- Para isso foram estudadas e estão sendo oferecidas 3 (três) alternativas:
  - 1º) **OPTAR** por ficar como está (Plano BD atual);
  - 2º) **MIGRAR** para o Plano FACEB-Saldado (Novo Plano BD);
  - 3º ) **MIGRAR** para o Plano CD atual (CEBPREV).






# ESTRATÉGIAS PREVIDENCIAIS

## SALDAMENTO E MIGRAÇÃO



# ESTRATÉGIAS PREVIDENCIAIS


Serão, inicialmente, oferecidas as seguintes opções:


- a) Manutenção do **Plano BD** (Plano de Origem)  . 2 Equacionamentos;  
- Contribuição Normal (Plano Custeio Anual)  
- Contribuição Extraordinária – Deficit 2016  
- Contribuição Extraordinária – Deficit 2017  
. Risco Deficit Futuros;  
População reduzida
- b) Migração para o **FACEB SALDADO** (Plano BD Novo)  . Risco Deficit  
- Contribuição Normal Zerada (Sem mais contribuições) Futuros  
- Quitação integral do Deficit Acumulado  
(Sem contribuição Extraordinária Inicial)
- c) Migração para o **CEBPREV** (Sem Saldado) - (Plano CD)  . Risco  
- Contribuição Básica (=Normal) – 5% a 10% Investimentos  
- Quitação integral do Deficit Acumulado  
(Sem contribuição Extraordinária).

# TIPOS DE RENDAS CEBPREV

<b>01- Renda por Prazo Indeterminado (Atuarial)</b>
<b>02- Renda por Percentual do 0,5% Saldo de Contas</b>
<b>03- Renda por Percentual do 1,0% Saldo de Contas</b>
<b>04- Renda por Percentual do 1,5% Saldo de Contas</b>
<b>05- Renda por Percentual do 2,0% Saldo de Contas</b>
<b>06- Renda por Prazo Determinado de 15 anos</b>
<b>07- Renda por Prazo Determinado de 16 anos</b>
<b>08- Renda por Prazo Determinado de 17 anos</b>
<b>09- Renda por Prazo Determinado de 18 anos</b>
<b>10- Renda por Prazo Determinado de 19 anos</b>
<b>11- Renda por Prazo Determinado de 20 anos</b>
<b>12- Renda por Prazo Determinado de 21 anos</b>
<b>13- Renda por Prazo Determinado de 22 anos</b>
<b>14- Renda por Prazo Determinado de 23 anos</b>
<b>15- Renda por Prazo Determinado de 24 anos</b>
<b>16- Renda por Prazo Determinado de 25 anos</b>


$$\text{BF} = \frac{\text{Saldo de Contas}}{\text{Fator Atuarial}}$$


$$\text{BF} = x\% * \text{Saldo de Contas}$$


$$\text{BF} = \frac{\text{Saldo de Contas}}{13 * \text{Prazo (15 a 25)}}$$

# PRÓXIMAS ETAPAS

- PROTOCOLO NA PREVIC NO DIA 19/12/2018;
- ANÁLISE DA PREVIC (60 DIAS ÚTEIS)
- SIMULADOR DE MIGRAÇÃO.

**FIM**

[www.faceb.com.br](http://www.faceb.com.br)

**FACEB**  
Fundação de Previdência dos Empregados da CEB